

**Bezpečnostní list**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

**TC2301 fassadensilikat**

Datum revize: 29.06.2023

Kód produktu: 24001048020000

Strana 1 z 10

**ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku****1.1. Identifikátor výrobku**

TC2301 fassadensilikat

**1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití****Použití látky nebo směsi**

silikátová barva

**Nedoporučované způsoby použití**

Žádné, používání v souladu s určením.

**1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu**

Firma:	Meffert AG Farbwerke	
	Werk Erfurt	
Název ulice:	Heckerstieg 4	
Místo:	D-99085 Erfurt	
Telefon:	+49 361 59073-0	Fax: +49 361 59073-40
E-mail:	info@tex-color.de	
Kontaktní osoba:	oddělení Regulatory Affairs	Telefon: +49 671 870-310
E-mail:	SDB@meffert.com	
Internet:	www.tex-color.de	

**1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace:**

Toxikologické informační středisko v Praze, Na Bojišti 1, 120 00 Praha 2 +420 224 91 92 93 / +420 224 91 54 02

**ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti****2.1. Klasifikace látky nebo směsi****Nařízení (ES) č. 1272/2008**

Směs není klasifikována jako nebezpečná podle nařízení (ES) č. 1272/2008.

**2.2. Prvky označení****Nařízení (ES) č. 1272/2008****Zvláštní značení u speciálních směsí**

EUH210	Na vyžádání je k dispozici bezpečnostní list.
	EUH211: Pozor! Při postřiku se mohou vytvářet nebezpečné respirabilní kapičky.
	Nevdechujte aerosoly nebo mlhu.

**2.3. Další nebezpečnost**

žádná

**ODDÍL 3: Složení/informace o složkách****3.2. Směsi**

**Bezpečnostní list**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

**TC2301 fassadensilikat**

Datum revize: 29.06.2023

Kód produktu: 24001048020000

Strana 2 z 10

**Nebezpečné složky**

Číslo CAS	Název	Obsah
	Číslo ES	
	Indexové č.	
	Číslo REACH	
	Klasifikace (Nařízení (ES) č. 1272/2008)	
14464-46-1	Cristobalite mouka	10 - < 15 %
	238-455-4	
13463-67-7	oxid titaničitý	5 - < 10 %
	236-675-5	
	01-2119489379-17	
	Carc. 2; H351	
92704-41-1	Kaolin, kalcinovaný	5 - < 10 %
	296-473-8	
	01-2119527779-22	
1312-76-1	Oxid křemičitý, draselná sůl MVZ> 3.2; C<40%	3 - < 5 %
	215-199-1	
	01-2119456888-17	
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H315 H319 H335	

Doslovné znění H- a EUH-věty: viz oddíl 16.

**Specifické koncent. limity, multiplikační faktory a ATE**

Číslo CAS	Číslo ES	Název	Obsah
		Specifické koncent. limity, multiplikační faktory a ATE	
13463-67-7	236-675-5	oxid titaničitý	5 - < 10 %
		dermální: LD50 = >10000 mg/kg; orální: LD50 = >5000 mg/kg Carc. 2; H351: >= 100 - 100	
92704-41-1	296-473-8	Kaolin, kalcinovaný	5 - < 10 %
		inhalační: LC50 = >2,19 mg/l (prach nebo mlha); dermální: LD50 = >5000 mg/kg; orální: LD50 = >5000 mg/kg	
1312-76-1	215-199-1	Oxid křemičitý, draselná sůl MVZ> 3.2; C<40%	3 - < 5 %
		orální: LD50 = >2000 mg/kg Skin Irrit. 2; H315: >= 40 - 100 Eye Irrit. 2; H319: >= 40 - 100 STOT SE 3; H335: >= 75 - 100	

**ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc**
**4.1. Popis první pomoci**
**Všeobecné pokyny**

Kontaminovaný, nasáklý oděv ihned svléknout. Při jakýchkoliv pochybnostech nebo projeví-li se symptomy, poraďte se s lékařem. Při alergických příznacích, projevujících se zejména při dýchání, ihned přivolejte lékaře.

**Při vdechnutí**

Zajistit přívod čerstvého vzduchu.

**Při styku s kůží**

Ihned umýt: Vody a mydla Nemýt: Rozpouštědla/Ředění

**Při zasažení očí**

Při zasažení očí je otevřené okamžitě vymývat po dobu 10 až 15 minut tekoucí vodou a vyhledat očního lékaře. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. Ihned vyhledat lékaře.

**Při požití**

Ihned vypláchnout ústa a zapít velkým množstvím vody. NEVYVOLÁVEJTE zvracení. Ihned vyhledat lékaře.

**4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky**

Dosud nejsou známy žádné symptomy.

**4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření**

**Bezpečnostní list**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Datum revize: 29.06.2023

**TC2301 fassadensilikat**

Kód produktu: 24001048020000

Strana 3 z 10

Léčba symptomů.

**ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru****5.1. Hasiva****Vhodná hasiva**

Produkt samotný nehoří. Hasební zásah přizpůsobit prostředí.

**Nevhodná hasiva**

Silný vodní proud

**5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi**V případě požáru mohou vznikat: Oxid uhličitý (CO<sub>2</sub>). Oxid uhelnatý, Plyny/výpary, jedovaté**5.3. Pokyny pro hasiče**

V případě požáru: Používejte autonomní dýchací přístroj.

K ochraně osob a ochlazování nádob v nebezpečné oblasti použijte proud vody.

Kontaminovanou vodu zachytávejte odděleně. Nevypouštět do kanalizace nebo vodních zdrojů.

**Další pokyny**

V případě požáru: Používejte autonomní dýchací přístroj.

**ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku****6.1. Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy****Všeobecné informace**

Zajistěte dostatečné větrání. Viz ochranná opatření pod bodem 7a 8.

**6.2. Opatření na ochranu životního prostředí**

Zamezit úniku do kanalizace a do vodních toků. Při znečištění řek, jezer nebo kanalizace v souladu s místními zákony uvědomit příslušné orgány.

**6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění****Další informace**

Zachytit mechanicky a zlikvidovat ve vhodných nádobách.

Pro zneškodnění Písek Piliny Univerzální pojivo

**6.4. Odkaz na jiné oddíly**

Bezpečná manipulace: viz oddíl 7 Osobní ochranné prostředky: viz oddíl 8

Zachycený materiál zpracovat podle kapitoly Likvidace.

**ODDÍL 7: Zacházení a skladování****7.1. Opatření pro bezpečné zacházení****Opatření pro bezpečné zacházení**

Zabraňte kontaktu s kůží, očima a oděvem. Zamezte vdechování prachu/dýmu/plynu/mlhy/par/aerosolů. Na pracovišti nejíst, nepít, nekouřit, nešňupat.

**Opatření k ochraně proti požáru a výbuchu**

Nevyžadují se žádná zvláštní požární opatření.

**Pokyny týkající se obecné hygieny při práci**

Zajistit přívod čerstvého vzduchu.

**7.2. Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí****Požadavky na skladovací prostory a nádoby**

Nádobu po odebrání produktu vždy dobře uzavřete.

**Pokyny pro skladování s jinými produkty**

Neskladujte společně s: Kyselina louhy

**Další informace o skladovacích podmínkách**

Uchovávat/skladovat pouze v originálním balení. Chránit před přímým slunečním zářením. Vyvarovat se chladu

**Bezpečnostní list**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

**TC2301 fassadensilikat**

Datum revize: 29.06.2023

Kód produktu: 24001048020000

Strana 4 z 10

pod 10°C.

**7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití**

Barva

**ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky**
**8.1. Kontrolní parametry**
**Mezní hodnoty**

Číslo CAS	Látka	ppm	mg/m <sup>3</sup>	vlá/cm <sup>3</sup>	Kategorie	Druh
14464-46-1	Kristobalit respirabilní frakce (Fr)	-	0,1		PEL	

**Hodnoty DNEL/DMEL**

Číslo CAS	Látka	DNEL typ	Postup expozice	Účinku	Hodnota
13463-67-7	oxid titaničitý				
	Zaměstnanec DNEL, dlouhodobý		inhalační	lokálně	10
	Spotřebitel DNEL, dlouhodobý		orální	systemový	700
1312-76-1	Oxid křemičitý, draselná sůl MVZ> 3.2; C<40%				
	Zaměstnanec DNEL, dlouhodobý		dermální	systemový	1,49 mg/kg tělesné hmotnosti na den
	Zaměstnanec DNEL, dlouhodobý		inhalační	systemový	5,61 mg/m <sup>3</sup>
	Spotřebitel DNEL, dlouhodobý		dermální	systemový	0,74 mg/kg tělesné hmotnosti na den
	Spotřebitel DNEL, dlouhodobý		inhalační	systemový	1,38 mg/m <sup>3</sup>
	Spotřebitel DNEL, dlouhodobý		orální	systemový	0,74 mg/kg tělesné hmotnosti na den

**Bezpečnostní list**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

**TC2301 fassadensilikat**

Datum revize: 29.06.2023

Kód produktu: 24001048020000

Strana 5 z 10

**Hodnoty PNEC**

Číslo CAS	Látka	Hodnota
Složka životní prostředí		
13463-67-7	oxid titaničitý	
Sladkovodní prostředí		0,127 mg/l
Sladkovodní prostředí (občasné uvolňování)		0,61 mg/l
Mořská voda		1 mg/l
Sladkovodní sediment		1000 mg/kg
Mořské sediment		100 mg/kg
Mikroorganismy v čistíčkách odpadních vod		100 mg/l
Zemina		100 mg/kg
92704-41-1	Kaolin, kalcinovaný	
Sladkovodní prostředí		4,1 mg/l
Sladkovodní prostředí (občasné uvolňování)		25 mg/l
Mořská voda		0,41 mg/l
Mikroorganismy v čistíčkách odpadních vod		1400 mg/l
1312-76-1	Oxid křemičitý, draselná sůl MVZ> 3.2; C<40%	
Sladkovodní prostředí		7,5 mg/l

**8.2. Omezování expozice**
**Vhodné technické kontroly**

Zajistěte dostatečné větrání.

**Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků**
**Ochrana očí a obličeje**

Používejte osobní ochranné prostředky pro oči a obličej.  
Při nebezpečí výstřiku nosit ochranný štít.

**Ochrana rukou**

Ochranné rukavice proti chemikáliím vyberte v závislosti na koncentraci a množství nebezpečných látek na pracovišti. Při opotřebením vyměnit!  
Doporučuje se konzultovat s výrobcem chemickou stálost výše uvedených ochranných rukavic pro speciální použití. Řiďte se informacemi výrobce.

Vhodný materiál: NBR (Nitrilkaučuk) Popřípadě obléknout rukavice z bavlny.

Doba průniku: &gt;480 min.

Tloušťka materiálu rukavic: &gt;0,5 mm

**Ochrana kůže**

Při stříkání: Jednorázový ochranný oděv. Před manipulací s produktem ošetřit pokožku ochranným krémem.

**Ochrana dýchacích orgánů**

Ochrana dýchacích cest je nutná při: postup při provádění postřiku. Filtr částic P2 (BÍLÝ).

**Omezování expozice životního prostředí**

Zamezit úniku do kanalizace a do vodních toků.

**ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti**
**9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech**

Skupenství:	Kapalný
Barva:	bílý
Zápach:	nasládlá
Bod tání/bod tuhnutí:	nejsou stanoveny

## Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

### TC2301 fassadensilikat

Datum revize: 29.06.2023

Kód produktu: 24001048020000

Strana 6 z 10

Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu:	120 °C
Hořlavost	
tuhý/kapalný:	nelze použít
Meze výbušnosti - dolní:	nelze použít
Meze výbušnosti - horní:	nelze použít
Bod vzplanutí:	na
Bod samozápalu:	nelze použít
pH:	11,0 - 12,0
Kinematická viskozita:	na
Rozpustnost ve vodě:	nejsou stanoveny
Tlak par:	nejsou stanoveny
Hustota:	1,54 g/cm <sup>3</sup>

#### 9.2. Další informace

##### Informace týkající se tříd fyzikální nebezpečnosti

Dále hořlavý:	Žádné údaje k dispozici
Teplota samovznícení	
tuhé látky:	nelze použít
plyny:	nelze použít

##### Další charakteristiky bezpečnosti

Obsah rozpouštědel:	nelze použít
Sublimační bod:	nelze použít
Bod měknutí:	nelze použít
Bod tekutosti:	nelze použít
Výtoková doba:	na

##### Jiné údaje

žádná

### ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

#### 10.1. Reaktivita

Za běžných podmínek používání není tento materiál považován za reaktivní.

#### 10.2. Chemická stabilita

Směs je za doporučených podmínek skladování, používání a teploty chemicky stabilní.

#### 10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Exotermní reakce s: Oxidační činidla, Silná kyselina, Silný luh

#### 10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Nenechat produkt zaschnout. Chránit před horkem a mrazem.

#### 10.5. Neslučitelné materiály

Neuchovávat v blízkosti silně kyselých a alkalických materiálů nebo oxidačních prostředků.

#### 10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

 V případě požáru mohou vznikat: Oxid uhličitý (CO<sub>2</sub>). Oxid uhelnatý Oxidy dusíku (NO<sub>x</sub>)

### ODDÍL 11: Toxikologické informace

#### 11.1. Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008

##### Akutní toxicita

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

##### ETAsměs vypočítaný

ATE (orální) &gt; 2000 mg/kg; ATE (dermální) &gt; 2000 mg/kg; ATE (inhalační pára) &gt; 20 mg/l; ATE (inhalační prach/mlha) &gt; 5 mg/l

**Bezpečnostní list**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

**TC2301 fassadensilikat**

Datum revize: 29.06.2023

Kód produktu: 24001048020000

Strana 7 z 10

Číslo CAS	Název				
	Postup expozice	Dávka	Druh	Pramen	Metoda
13463-67-7	oxid titaničitý				
	orální	LD50 >5000 mg/kg	Potkan		OECD 425
	dermální	LD50 >10000 mg/kg	Králík		
92704-41-1	Kaolin, kalcinovaný				
	orální	LD50 >5000 mg/kg	Potkan		
	dermální	LD50 >5000 mg/kg	Potkan		
	inhalační prach/mlha	LC50 >2,19 mg/l			
1312-76-1	Oxid křemičitý, draselná sůl MVZ> 3.2; C<40%				
	orální	LD50 >2000 mg/kg	Potkan		

**Žiravost a dráždivost**

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

**Senzibilizační účinek**

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

**Karcinogenita, mutagenita a toxické účinky pro reprodukční**

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

**Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice**

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

**Toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice**

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

**Nebezpečnost při vdechnutí**

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

**11.2. Informace o další nebezpečnosti**
**Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému**

Tento produkt neobsahuje látku, která je endokrinní disruptor s ohledem na necílové organismy, protože žádné složky nespĺňují tato kritéria.

**Jiné údaje**

Při správném zacházení a dodržování pracovníhygienických opatření není třeba očekávat žádné zdraví škodlivé účinky.

**ODDÍL 12: Ekologické informace**
**12.1. Toxicita**

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

**Bezpečnostní list**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

**TC2301 fassadensilikat**

Datum revize: 29.06.2023

Kód produktu: 24001048020000

Strana 8 z 10

Číslo CAS	Název	Dávka	[h]   [d]	Druh	Pramen	Metoda
13463-67-7	oxid titaničitý					
	Akutní toxicita pro ryby	LC50 >10000 mg/l	96 h	Cyprinus carpio (kapr)		OECD 203
	Akutní toxicita pro řasy	ErC50 >100 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata		
	Akutní toxicita crustacea	EC50 >100 mg/l	48 h	Daphnia magna (hrotnatka velká)		
92704-41-1	Kaolin, kalcinovaný					
	Akutní toxicita pro ryby	LC50 >1000 mg/l	96 h	nejsou stanoveny		
	Akutní toxicita pro řasy	ErC50 >2500 mg/l	72 h	nejsou stanoveny		
	Akutní toxicita crustacea	EC50 >700 mg/l	48 h	Daphnia magna (hrotnatka velká)		

**12.2. Perzistence a rozložitelnost**

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

**12.3. Bioakumulační potenciál**

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

**BCF**

Číslo CAS	Název	BCF	Druh	Pramen
13463-67-7	oxid titaničitý	19-352	Oncorhynchus mykiss (Pstruh duhový)	

**12.4. Mobilita v půdě**

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

**12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB**

Látky ve směsi nesplňují kritéria PBT/vPvB podle REACH, Přílohy XIII.

**12.6. Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému**

Tento produkt neobsahuje látku, která je endokrinní disruptor s ohledem na necílové organismy, protože žádné složky nesplňují tato kritéria.

**12.7. Jiné nepříznivé účinky**

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

**Jiné údaje**

Zamezit úniku do kanalizace a do vodních toků.

**ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování**
**13.1. Metody nakládání s odpady**
**Nebezpečí spojená s odstraňováním látky nebo přípravku**

Zaschlé zbytky materiálu můžete likvidovat v rámci komunálního odpadu, tekuté zbytky materiálu likvidujte na základě dohody s místním podnikem zodpovědným za likvidaci odpadu.

**Způsob likvidace odpadů či zbytků produktu jako odpad**

080112 ODPADY Z VÝROBY, ZPRACOVÁNÍ, DISTRIBUCE A POUŽÍVÁNÍ NÁTĚROVÝCH HMOT (BAREV, LAKŮ A SMALTŮ), LEPIDEL, TĚSNICÍCH MATERIÁLŮ A TISKAŘSKÝCH BAREV; Odpady z výroby, zpracování, distribuce a používání a odstraňování barev a laků; Odpadní barvy a laky neuvedené pod položkou 08 01 11

**Způsob likvidace odpadů či znečištěných obalů**



## Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

### TC2301 fassadensilikat

Datum revize: 29.06.2023

Kód produktu: 24001048020000

Strana 9 z 10

150102 ODPADNÍ OBALY, ODPADNÍ OBALY, ABSORPČNÍ ČINIDLA, ČISTICÍ TKANINY, FILTRAČNÍ MATERIÁLY A OCHRANNÉ ODĚVY JINAK NEURČENÉ; Obaly (včetně odděleně sbíraného komunálního obalového odpadu); Plastové obaly

#### Vhodné metody odstraňování látky nebo přípravku a znečištěných obalů

Kontaminované obaly je třeba dokonale vyprázdnit a po řádném vyčištění mohou být znovu použity. Obaly, které nelze vyčistit, zlikvidujte. Zcela vyprázdněné obaly mohou být předány k recyklaci.

### ODDÍL 14: Informace pro přepravu

#### Pozemní přeprava (ADR/RID)

- |  |   |
|--|---|
| <u>14.1. UN číslo nebo ID číslo:</u>                   | Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů. |
| <u>14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:</u> | Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů. |
| <u>14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:</u>   | Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů. |
| <u>14.4. Obalová skupina:</u>                          | Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů. |

#### Vnitrozemská lodní přeprava (ADN)

- |  |   |
|--|---|
| <u>14.1. UN číslo nebo ID číslo:</u>                   | Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů. |
| <u>14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:</u> | Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů. |
| <u>14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:</u>   | Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů. |
| <u>14.4. Obalová skupina:</u>                          | Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů. |

#### Přeprava po moři (IMDG)

- |  |   |
|--|---|
| <u>14.1. UN číslo nebo ID číslo:</u>                   | Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů. |
| <u>14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:</u> | Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů. |
| <u>14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:</u>   | Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů. |
| <u>14.4. Obalová skupina:</u>                          | Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů. |

#### Letecká přeprava (ICAO-TI/IATA-DGR)

- |  |   |
|--|---|
| <u>14.1. UN číslo nebo ID číslo:</u>                   | Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů. |
| <u>14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:</u> | Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů. |
| <u>14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:</u>   | Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů. |
| <u>14.4. Obalová skupina:</u>                          | Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů. |

#### 14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí

NEBEZPEČNÉ PRO ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ: Ne

#### 14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

#### 14.7. Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

### ODDÍL 15: Informace o předpisech

#### 15.1. Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

##### Informace o předpisech EU

Omezení použití (REACH, příloha XVII):

Vstup 75

**Bezpečnostní list**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

**TC2301 fassadensilikat**

Datum revize: 29.06.2023

Kód produktu: 24001048020000

Strana 10 z 10

2010/75/EU (VOC): 0,018 % (0,274 g/l)

2004/42/ES (VOC): 0,767 % (11,817 g/l)

**Informace o národních právních předpisech**

Třída ohrožení vod (D): 1 - slabě ohrožující vodu

**15.2. Posouzení chemické bezpečnosti**

Pro látky obsažené v této směsi nebylo provedeno posouzení bezpečnosti.

**ODDÍL 16: Další informace**
**Zkratky a akronymy**

EWG - Europäische Wirtschaftsgemeinschaft; EG - Europäische Gemeinschaft; CLP- Regulation on Classification, Labelling and Packaging of Substances and Mixtures; TRGS - Technische Regeln für Gefahrstoffe; PBT - persistenter bioakkumulierbarer und toxischer Stoff; vPvB - very persistent very bioaccumulative; REACH - Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals; VOC - Flüchtige organische Verbindung WGK - Wassergefährdungsklasse

**Důležité odkazy na literaturu a zdroje dat**

 Quellen: <http://www.gisbau.de> <http://www.baua.de>
**Doslovné znění H- a EUH-vět (Číslo a plný text)**

H315 Dráždí kůži.  
 H319 Způsobuje vážné podráždění očí.  
 H335 Může způsobit podráždění dýchacích cest.  
 H351 Podezření na vyvolání rakoviny při vdechování.  
 EUH210 Na vyžádání je k dispozici bezpečnostní list.

**Identifikované použití**

Číslo	Krátký název	LCS	SU	PC	PROC	ERC	AC	TF	Specifikace
1	Povrchové materiály a barvy, ředidla, odstraňovače povrchových materiálů	-	-	9a	10	-	-	-	

LCS: Fáze životního cyklu

PC: Kategorie výrobků

ERC: Kategorie uvoloování do životního prostředí

TF: Technické funkce

SU: Sektory použití

PROC: Procesní kategorie

AC: Kategorie předmětů

(Údaje o nebezpečných obsažených látkách byly převzaty z posledního platného bezpečnostního listu předchozího dodavatele.)